

## 見積参考資料

工事名 R 1 阿土 橘港（西浜地区） 阿南・橘 ー 4 m物揚場工事

### ◇経費情報◇

工種区分	構造物工事（港湾）
単価地区	阿南 1
施工地域・工事場所	重要港湾・地方港湾（1）
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
イメージアップ	計上しない

### 注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 阿土 橘港 (西浜地区) 阿南・橘 - 4 m物揚場工事				事業区分 工事区分	港湾整備 護岸・岸壁・物揚場	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
護岸・岸壁・物揚場		式	1				
上部工		式	1				
上部コンクリート工		式	1				
支保		m	9				単 1号
鉄筋		Kg	450				単 2号
溶接	フラア溶接 脚長7mm	m	15				単 3号
型枠	鋼製型枠 側面	m <sup>2</sup>	42				単 4号
型枠	木製型枠 妻, 底面	m <sup>2</sup>	6				単 5号
伸縮目地	瀝青質系 t=10mm	m <sup>2</sup>	2				単 6号
コンクリート	24-12-25(20)BB W/C≤55%	m <sup>3</sup>	18				単 7号
基礎碎石	RC-40 t=20cm	m <sup>3</sup>	1				単 8号
付属工		式	1				
防舷材工		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 阿土 橘港 (西浜地区) 阿南・橘 - 4 m物揚場工事				事業区分 工事区分	港湾整備 護岸・岸壁・物揚場	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
防舷材	V型 H250×L1900mm	基	5				単 9号
車止・縁金物工		式	1				
車止	樹脂製 H150×L3000mm	m	9				単 10号
縁金物	アルミ製 H100×W100mm	m	9				単 11号
裏込・裏埋工		式	1				
裏埋工		式	1				
裏埋材	RC-40	m <sup>3</sup>	1				単 12号
土工		式	1				
土工		式	1				
路体(築堤)盛土		m <sup>3</sup>	60				単 13号
土材料	RM-30	m <sup>3</sup>	60				単 14号
作業土工(埋戻工)		式	1				
埋戻し		m <sup>3</sup>	15				単 15号

# 設計内訳書（本01）

工事名	R 1 阿土 橘港（西浜地区） 阿南・橘 - 4 m物揚場工事				事業区分 工事区分	港湾整備 護岸・岸壁・物揚場	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
仮設工		式	1				
土留・仮締切工		式	1				
大型土のう	撤去	袋	20				単 16号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	支保		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	支保組立組外(鋼矢板式)	陸上,ラフテレンクレーン,(油圧伸縮シブ型) 25t吊	m	1			単 17号	
	合計							
	単価						円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	鉄筋		単位	Kg	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋加工組立	SD345 D13, 重力式・鋼矢板式, 無し	kg	1			単 18号	
	合計							
	単価						円/Kg	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	溶接	ﾌﾗｯ溶接 脚長7mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	溶接	陸上, 標準, 手動, 隅肉・重合せ・棒鋼+鋼板, 横向, 10mm, 5m以上(標準), 横向き(標準), 無し	m	1			単 19号	
	合計							
	単価						円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	型枠	鋼製型枠 側面	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼製型枠組立組外(鋼矢板式)	陸上, ラフテレンクレーン, (油圧伸縮ｼﾞｯﾌﾟ型) 25t吊	m2	1			単 20号	
	合計							
	単価						円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	型枠	木製型枠 妻, 底面	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	木製型枠組立組外(鋼矢板式)	陸上, ラフテレンクレーン, (油圧伸縮シブ型) 25t吊	m2	1				単 21号
	合計							
	単価							円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	伸縮目地	瀝青質系 t=10mm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	伸縮目地	瀝青質系	m2	1				単 22号
	合計							
	単価							円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	コンクリート	24-12-25(20)BB W/C≤55%	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート打設		ミキサー車打設, 鉄筋	m3	1			単 23号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	基礎碎石	RC-40 t=20cm	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石敷均し			m3	1			単 24号	
合計								
単価							円/m3	



# 1 次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	防舷材	V型 H250×L1900mm	単位	基	単位数量	5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋込栓取付	陸上, H = 250~500mm未満, 5基以上(標準), 先付け(標準)	基	2			単 25号	
	埋込栓取付	陸上, H = 250~500mm未満, 5基以上(標準), 後付け	基	3			単 26号	
	防舷材取付	陸上, 無し, H = 250~500mm未満, ラフテレンクレーン, (油圧伸縮ジブ型)16t吊, 5基以上(標準)	基	5			単 27号	
	合計							
	単価						円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	車止	樹脂製 H150×L3000mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	車止取付	1本当り質量100kg未満の場合,延30m未満,先付け(標準)	m	1			単 28号	
	合計							
	単価						円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	縁金物	アルミ製 H100×W100mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	縁金物取付	延30m未満	m	1			単 29号	
	合計							
	単価						円/m	

# 1 次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	裏埋材	RC-40	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
裏埋材投入		15%	m3	1			単 30号	
合計								
単価							円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	路体(築堤)盛土		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		4.0m以上, 10,000m3未満, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	土材料	RM-30	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土材料			m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	埋戻し		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	大型土のう	撤去	単位	袋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう工	撤去, 6m以下	袋	1			単 31号	
	合計							
	単価						円/袋	

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	支保組立組外(鋼矢板式)	陸上, ラフテレーンクレーン, (油圧伸縮シブ型) 25t吊	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	支保組立組外(鋼矢板式) クレーン抜き		m	100				
	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮シブ型)25t吊		日	2.1				単 32号
	合計							
	単価							円/m

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	鉄筋加工組立	SD345 D13, 重力式・鋼矢板式, 無し	単位	kg	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋(異形) SD345 D13		kg	1,030				
	鉄筋加工組立(上部工製作) クレーン抜き		kg	1,000				
	合計							
	単価							円/kg

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	溶接	陸上, 標準, 手動, 隅肉・重合せ・棒鋼+鋼板, 横向, 10mm, 5m以上(標準), 向き(標準), 無し	単位	m	単位数量	5.4	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
手動アーク溶接(陸上施工) 隅肉・重合せ 8mm以上12mm未満			m	5.4				
合計								
単価								円/m

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	鋼製型枠組立組外(鋼矢板式)	陸上, ラフテレンクレーン, (油圧伸縮シブ型) 25t吊	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製型枠組立組外(鋼矢板式) クレーン抜き			m2	100				
ラフテレンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮シブ型) 25t吊			日	2				単 32号
合計								
単価								円/m2

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	木製型枠組立組外(鋼矢板式)	陸上, ラフテレンクレーン, (油圧伸縮シブ型) 25t吊	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
木製型枠組立組外(鋼矢板式) クレーン抜き			m2	100				
ラフテレンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮シブ型)25t吊			日	1			単 32号	
合計								
単価								円/m2

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	伸縮目地	瀝青質系	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
伸縮目地工(瀝青質系) t=10mm			m2	100				
合計								
単価								円/m2



## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	コンクリート打設	ミキサー車打設, 鉄筋	単位	m3	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	レディミクストコンクリート 24-12-25(20) 高炉		m3	10.2				
	コンクリート打設(上部工製作) ミキサー車から直接投入		m3	10				
	合計							
	単価							円/m3

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	基礎碎石敷均し	単位	m3	単価数量	10	単価
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基礎碎石 RC-40		m3	12			
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
雑材料 労務費の%		式	1			
合計						
単価						円/m3

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	埋込栓取付	陸上, H = 250~500mm未満, 5基以上(標準), 先付け(標準)	単位	基	単位数量	9	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋込栓 V型 H250 8本/基		基	9				
	埋込栓取付 H=250~500mm未満(陸上)		基	9				
	合計							
	単価							円/基

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	埋込栓取付	陸上, H = 250~500mm未満, 5基以上(標準), 後付け	単位	基	単位数量	9	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋込栓 V型 H250 8本/基		基	9				
	埋込栓取付 H=250~500mm未満(陸上)		基	9				
	合計							
	単価							円/基



## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	車止取付	1本当り質量100kg未満の場合,延30m 未満,先付け(標準)	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	車止 樹脂製 H150*W150		m	100				
	車止取付 二次製品 クレーン抜き		m	100				
	合計							
	単価							円/m

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	縁金物取付	延30m未満	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	縁金物 アルミ製 H100*W100		m	100				
	縁金物取付 二次製品		m	100				
	合計							
	単価							円/m

## 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	裏埋材投入	15%	単位	m3	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	裏埋材 RC-40		m3	1,150				
	合計							
	単価							円/m3

# 2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	大型土のう工	撤去, 6m以下	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	バックホウ運転	撤去, 6m以下	日	0.069				単 34号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

### 3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)25t吊		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊			日	1				
合計								
単価							円/日	

### 3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)16t吊		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊			日	1				
合計								
単価							円/日	



# 3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	ハックホリ運転	撤去, 6m以下	単位	日	単価数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	74				
	ハックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.26				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

## 機労材集計リスト（機械）

工事名	R 1 阿土 橘港（西浜地区） 阿南・橘 - 4 m物揚場工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	0.173	1,930	
L301001010	ブルドーザ [湿地]	7t級	日	0.246	1,782	
L301010250	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	16t吊	日	0.555	21,111	
L301010270	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.089	46,609	
L301040010	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイト式]	質量0.8~1.1t	日	0.292	568	
L301040030	タンバ及びリマ	質量60~80kg	日	0.06	37	
L301070030	振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型]	質量11~12t	日	0.083	953	
M302451000	バックホウ(クローラ型) [標準型・排対型(第2次)]	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	供用日	0.156	2,884	
	合計額				75,874	

## 数量総括表

R 1 阿土 橋港(西浜地区) 阿南・橋 - 4 m物揚場工事						
工 種	種 別	名 称	規 格	単位	数量	備 考
物揚場						
	土工					
		盛土	RM-30	m3	60	第 A-1 号参照
		埋戻し	埋戻C	m3	15	〃
	裏込工					
		裏込材	RC-40	m3	1	第 A-2 号参照
	上部工					
		支保組立組外		m	9	第 A-3 号参照
		型枠組立組外	側面 (鋼製型枠)	m2	42	〃
		型枠組立組外	妻、底面 (木製型枠)	m2	6	〃
		鉄筋組立加工	D13, SD345	kg	450	〃
		現場溶接	鋼矢板 + 異形棒鋼	m	15	〃
		伸縮目地	瀝青質系, t=10mm	m2	2	〃
		コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	m3	18	〃
		基礎碎石	RC-40, t=20cm	m3	1	〃
	付属工					
		防 舷 材	V-250×1900	本	5	第 A-4 号参照
		車止め	樹脂製, H150×3000L	本	3	〃
		コーナー保護材	アルミ製, H100×W100	m	9.0	〃
	仮設工					
		大型土のう	撤去	袋	20	









第 B-1 号 土工計算書

測 点	点 間 距 離	平 均 距 離	盛 土			埋 戻								
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
No. 9+11.65			2.5											
No. 10	8.35	8.35	2.5	2.50	20.9									
No. 10+2.74	2.74	2.74	2.5	2.50	6.9	1.7								
No. 10+10.00	7.26	7.26	2.5	2.50	18.2	1.7	1.70	12.3						
No. 10+11.74	1.74	1.74	2.5	2.50	4.4	1.7	1.70	3.0						
No. 10+15.65	3.91	3.91	2.5	2.50	9.8									
合 計		24.00			60.2			15.3						





